

Estado de area de Inteligencia artificial

1. Maquinas

2. Proceso actuales

a. ABINBEV

- i. **(1 hora al mes) Training forajidos.** Todavía se siguen entrenando, porque desde el entrenamiento no se puede obtener las imágenes de diferentes canales.

- 1. Republica dominicana
- 2. México botellas global

ii. Maquinas a usar

- 1. Efficientdet.training2,trainingforajidos
- 2. Efficientdettraining3.trainningforajisdos
- 3. Johnnewefficientdet
- 4. Postertraining

b. Nutresa

- i. Parámetros de entrenamiento se deben incluir por experimentaciones que se hicieron en piloto. (Varios entrenamientos paralelos), se terminaba y se propone a graduarse, El equipo tenía que estar viendo la consola y viendo los parámetros. Establecer una documentación de para escoger cual era el mejor.
- ii. Experimentación cada dos días.
- iii. La experimentación se tiene que tener un data scientist.

c. Mondelez

- i. Parámetros de entrenamiento se deben incluir por experimentaciones que se hicieron en piloto.
- ii. Experimentación cada dos días.

d. Sigma

e. Algoritmos de cálculos

A este le falta las salidas

- i. Bloques de marca
- ii. Relación de precios
- iii. Planogramas
- iv. Detección de niveles.
- v. Deteccion de anomalias
- vi. Scoring
- vii. **Espacios vacios**
- viii. Containment

f. Musica

- i. Standby se debe entregar el proceso

g. No training

- i. Entregar documentación